



30.03.2023

ARDEX-VEDENERISTEEN LIITOS ACO NORDIC OY:n ACO SUIHKUKAIVON KAIVON RUUVIKIINNITTEISELLÄ KIRISTYSRENKAALLA

ARDEX –vedeneristeiden liittyminen on testattu ACO lattiakaivomekanismilla. Mekaaninen kiinnittyminen kaivon toteutetaan kaivon kuuluvalla ruuvikiinnitteisellä kiristysrenkaalla.

ARDEX S 1-K Plus-, ARDEX 8+9 – ja ARDEX 8+9LW –vedeneristeet liitetään kaivon seuraavasti:

Ennen kaivokappaleen kiinnittämistä varmistetaan, että kaivon liityntäpinnat ovat puhtaat.

- Kaivon ympärille (ei lattiakaivo-osiin) telataan ARDEX –vedeneriste. ARDEX STA 40-40 -kaivokappale kiinnitetään diagonaalissa lattiakaivon ympärillä märkään vedeneristeeseen ja lattiakaivon osiin kaivokappaleen tarralla. Ilma poistetaan kaivokappaleen ja alustan välistä lastalla painaen kaivon keskiosasta kaivokappaleen reunoja kohden.
- Kaivokappaleen kuivuttua paikoilleen (ARDEX 8+9 n. 2 tuntia ARDEX 8+9LW n. 3,5 h ja ARDEX S 1-K Plus n. 6 tuntia).
- Kaivokappaleeseen leikataan pyöreä reikä (n. 15-20 mm pienempi ympyrä kaivon kuuluvan kiristysrenkaan sisäreunasta).
- Kun reikä on leikattu, kiristetään ruuvikiinnitteinen kiristysrengas kaivon.
- Kiristysrenkaan sisäpuolelta näkyvä kaivokappale muotoillaan mattoveitsellä pystysuoraan leikaten kiristysrenkaan sisäpinnan mukaisesti.
- Tämän jälkeen vedeneriste levitetään kiristysrenkaan ylälaitaan.

Laattojen kiinnitys ja saumaus tehdään ARDEX –pintarakennejärjestelmätuotteilla.

Laatoitusvaiheessa lattiakaivon päälle asennetaan neliökansi tai pyöreä kansi. Neliökannen kehysosa kiinnitetään kiinnityslaastilla keskeisesti lattiakaivon päälle siten, että lattiakaivon irrotettava vesilukko-osa on nostettavissa ylös kaivosta puhdistusta varten. Vedeneriste ei saa jäädä paljaaksi. Mahdollisesti vähäisesti näkyviin jäävä vedeneriste tulee huolellisesti suojata kiinnityslaastilla.

Tämän ohjeen lisäksi seurataan aineiden omia käyttöohjeita. Annamme mielellämme lisätietoja.

Terveisin

Ardex Oy

Tekninen neuvonta